

RESUMEN

Referencia: OC 2068-285-CM16 Mercado Público

Cliente: Gobernación de Coyhaique

Datos Cristian Cortés

Solicitante: Jefe DAF Gobernación de Coyhaique

ccortesc@gobernacion.gov.cl

Proyecto: CooperaNet Coyhaique - Aplicación para el Registro de Incidentes

Versión Primer Informe v1.2

Descripción General: MiCiudadInteligente (MCI) ofrece una aplicación web responsiva para dispositivos móviles con soporte para sistemas operativos Android.

La aplicación será utilizada por los ciudadanos, funcionarios públicos de distintas organizaciones y empresas privadas para el registro, seguimiento de estados, reportes y estadísticas de diversos tipos de incidentes o consultas registrados a través de la aplicación.

La aplicación registra georeferencias e imágenes de los lugares donde se declara la existencia de un incidente así como la información relevante para la resolución.

La aplicación ayuda a identificar el organismo y área de competencia para la resolución del incidente y registra las acciones que permitan el cierre del incidente o caso registrado el que puede estar relacionado con emergencias o seguridad pública.

La información puede ser consultada en línea por cualquier ciudadano e incluso recibir información adicional a lo largo de la vida del incidente.

La aplicación mantiene un registro de puntos de interés georeferenciados los que pueden ser consultados por los usuarios.

La aplicación genera estadísticas georeferenciadas anónimas de cómo los usuarios están consultando la información y los estados de resolución de los incidentes registrados.

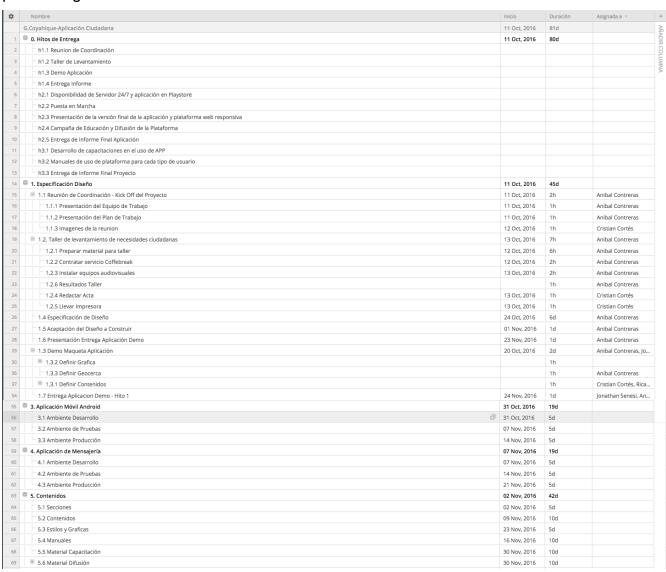
La aplicación se integrará con Telegram (telegram.org) o similar.



4. PRIMER INFORME ESCRITO

4.1. PLAN DE TRABAJO

Se acuerda el siguiente plan de trabajo y uso de la herramienta Wrike (http://www.wrike.com) para el seguimiento de las actividades.



Se enviaron las invitaciones a los siguientes participantes:

- Cristian López, Gobernador
- Cristian Cortés, Jefe Modernización
- Lorits Hernández, E. Emergencia



4.2. CONSOLIDACIÓN Y SISTEMATIZACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS LEVANTADOS Y RESPUESTA A ELLOS

Reunión de Coordinación Inicial – 11/10/2016

Objetivos Lineamientos base y componentes de la plataforma para el registro de

incidentes sobre los cuales se prestará el servicio.

Temas Tratados Se presentó herramienta de seguimiento de proyecto, metodología de

trabajo, alcance del proyecto

Acuerdos Se acordó utilizar Wrike como la herramienta para el seguimiento del

proyecto y entrega de antecedentes.

Acciones Realizadas Creación de usuarios en Wrike y envío de Invitaciones

Capacitación para el uso de Wrike

Generación de las primeras comunicaciones

• Recepción de material e información a través de la plataforma

Wrike

Mesa de Trabajo 12/10/2016

Objetivos Gobernación confirmará los objetivos generales y validará los

requerimientos.

Temas Tratados Se presentó ejemplos de las plataformas 311 como línea base para el

desarrollo y adopción de buenas practicas en la aplicación CooperaNet.

Se solicitaron antecedentes gráficos y contenidos para el desarrollo.

Acuerdos Utilizar las plataformas de 311 como base para el desarrollo de

CooperaNet.

Utilizar el Chat Telegram y no Whatsapp por su capacidad de

integración para las notificaciones.

Acciones Realizadas Diseño de maqueta de la Aplicación considerando buenas prácticas de aplicaciones 311 para el registro y categorización de incidentes.

 Descarga e instalación de Telegram en Teléfonos de Equipo Gobernación

 Creación de Grupos de Chat para la mesa Consultiva y comunicaciones Internas

 Creación de Numero Telefónico para usuario CooperaNet Comunica

Taller de Levantamiento de Necesidades Ciudadanas – 13/10/2016

Objetivos Lineamientos base y componentes de la plataforma para el registro de

incidentes sobre los cuales se prestará el servicio.

Temas Tratados Se presentó ejemplos de las plataformas 311 como línea base para el

desarrollo y adopción de buenas prácticas en la aplicación CooperaNet.

Exposición del encargado de Seguridad de la Municipalidad de Quilicura, abordando los siguientes temas: uso de Telegram como herramienta de comunicación con los lideres de barrios y vecinos, buenas practicas en el uso de los chats, notificaciones de las acciones realizadas por los actores, protocoles de respuesta, no son reemplazo

del ABC.

Acuerdos Se acordó trabajar en un listado de Tipos de incidentes, prioritarios para

la comunidad, a registrar en la plataforma CooperaNet, resultado de la

mesa de trabajo.

Acciones Realizadas Se agregaron los Dirigentes Vecinales al Grupo de Chat de la Mesa Consultiva

- Se agregaron los Actores de Instituciones de Gobiernos y Empresas de Servicios Públicos al Grupo de Chat de la Mesa Consultiva
- Se agregaron los Actores de la Gobernación al Grupo de Chat de la Mesa Consultiva
- El grupo de Chat se empezó a utilizar para compartir información respecto de incidentes registrados por los vecinos, comunicados de las instituciones y empresas prestadoras de servicios públicos hacia los dirigentes vecinales
- Se confirman que los incidentes declarados en el grupo de chat coinciden con los considerados en el diseño de la aplicación.



Entrega de versión demo de la Aplicación – 20/10/2016

Objetivos Presentar maqueta funcional para lograr la validación y aceptación del

diseño final antes de construir una versión demo de la plataforma.

Temas Tratados Se presentó maqueta gráfica de la aplicación con los componentes y

secciones posibles a considerar en CooperaNet con ejemplos de

pantallas para el usuario final.

El equipo de la Gobernación refinará en un listado de Tipos de Acuerdos

incidentes y sus categorías padres.

El equipo de la Gobernación define la grafica de la aplicación, colores,

logos, tipografías.

Acciones Realizadas Se refinó el listado de los tipos de incidentes, se definieron 6 categorías principales para un total de 42 tipos de incidentes

Se definieron los iconos de cada categoría principal para utilizar

en la aplicación móvil

Se definió el logo final para la aplicación, colores de botones y

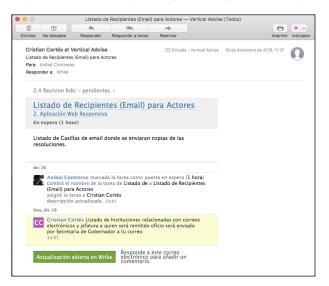
fondos



4.3. RESPALDO Y DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- Creación de usuarios en Wrike y envío de Invitaciones
- Capacitación para el uso de Wrike
- Generación de las primeras comunicaciones
- Recepción de material e información a través de la plataforma Wrike

 Diseño de maqueta de la Aplicación considerando buenas prácticas de aplicaciones 311 para el registro y categorización de incidentes.

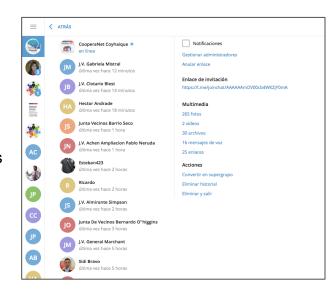








- Descarga e instalación de Telegram en Teléfonos de Equipo Gobernación
- Creación de Grupos de Chat para la mesa Consultiva y comunicaciones Internas
- Creación de Numero Telefónico para usuario CooperaNet Comunica
- Se agregaron los Dirigentes Vecinales al Grupo de Chat de la Mesa Consultiva
- Se agregaron los Actores de Instituciones de Gobiernos y Empresas de Servicios Públicos al Grupo de Chat de la Mesa Consultiva
- Se agregaron los Actores de la Gobernación al Grupo de Chat de la Mesa Consultiva
- El grupo de Chat se empezó a utilizar para compartir información respecto de incidentes registrados por los vecinos, comunicados de las instituciones y empresas prestadoras de servicios públicos hacia los dirigentes vecinales
- Se confirman que los incidentes declarados en el grupo de chat coinciden con los considerados en el diseño de la aplicación
- Se refinó el listado de los tipos de incidentes, se definieron 6 categorías principales para un total de 42 tipos de incidentes







 Se definieron los iconos de cada categoría principal para utilizar en la aplicación móvil













 Se definió el logo final para la aplicación, colores de botones y fondos







4.4. DESCRIPCIÓN DE LA VERSIÓN DEMO DE LA APLICACIÓN Y LEVANTAMIENTO DE LAS OBSERVACIONES

Se entregó versión Demo de la Aplicación. Presentación a la Mesa Consultiva de una primera versión de la aplicación y plataforma web responsiva.

Se presentó una maqueta no operativa de las posibles secciones y pantallas de la aplicación



















Se presentó la maqueta con las siguientes componentes:

Sección Home o Pantalla Inicial	Funcionalidad Botones con link a las secciones de la aplicación, de fácil lectura incorporando para cada sección tiene su propio color.	Acuerdos Se acordó utilizar el home solo para el registro de los incidentes a través de 6 botones que representan las categorías principales
Coyhaique Hoy	Sección con noticias e información hacia la ciudadanía en general, no solo relacionado al registro de incidentes.	No se incorpora esta sección en la Aplicación.
Registro de Incidentes	Sección para el registro de incidentes en la plataforma, el usuario es guiado para identificar la categoría que mejor se ajusta al tipo de incidente que desea registrar en la aplicación.	Se reemplaza por 6 botones con las categorías principales de los tipos de incidentes.
Alertas	Botón para realizar la suscripción de notificaciones sobre los incidentes registrados en la plataforma.	Se ofrecen dos alternativas el envío de notificaciones vía listas de RSS y a través de correos electrónicos. Los usuarios se deben suscribir en la aplicación.
Chat Vecinal	Link a Chat Vecinal de Telegram para todos los usuarios de la plataforma.	Se reemplaza por un link a Canal de Telegram solo para la difusión de las notificaciones.
Directorio	Directorio telefónico y direcciones de los puntos de interés relacionados con los Actores de la plataforma, así como su ubicación en un mapa.	No se incorpora esta sección en la Aplicación.
Llama e Infórmate	Números telefónicos para discado rápido relacionados con los actores.	No se incorpora esta sección en la Aplicación.
Formulario para el registro de incidentes	Formulario permite el registro de un incidentes a través de completar la siguiente información una categoría o tipo de incidente, un titulo, una descripción, una ubicación geográfica, adjuntar imágenes (opcional).	Se incorpora tal como se describe en la maqueta.

Actualizaciones de Incidentes	Sobre el mismo registro los actores y ciudadanos pueden incorporar nuevos antecedentes para ayudar en la resolución del problema registrado. Estas actualizaciones se realizan por usuarios registrados en la plataforma.	Se incorpora tal como se describe en la maqueta.
Listado de Incidentes	Listado de los incidentes registrados en la plataforma ordenados por fecha de creación. Los registros son marcados como resueltos o arreglados para destacar su estado en el listado.	Se incorpora tal como se describe en la maqueta.
Mis Incidentes	Listado de los incidentes registrados en la plataforma por el usuario con sesión iniciada en la aplicación, son ordenados	Se incorpora tal como se describe en la maqueta.

Actas de las Reuniones:

 Reunión de Coordinación con Contraparte Técnica – 11/10/2016 https://www.cooperanet.cl/cobrands/cooperanet/pdf/actas/Acta-ReunionNo1.pdf

por fecha de creación.

- Reunión de Coordinación con Mesa de Trabajo 12/10/2016 https://www.cooperanet.cl/cobrands/cooperanet/pdf/actas/Acta-ReunionNo2.pdf
- Taller de levantamiento de Necesidades Ciudadanas 13/10/2016 https://www.cooperanet.cl/cobrands/cooperanet/pdf/actas/Acta-ReunionNo3.pdf
- Revisión Versión Demo de la Aplicación CooperaNet 20/10/2016 https://www.cooperanet.cl/cobrands/cooperanet/pdf/actas/Acta-ReunionNo4.pdf

Video y Audio:

- Presentación Experto <u>https://youtu.be/Q42_TZw7JS8</u>
- Presentación de la Maqueta https://youtu.be/zJHj0Vrq4Mo

Informe publicado en:

https://www.cooperanet.cl/cobrands/cooperanet/pdf/informes/Primer-Informe-v1.1.pdf